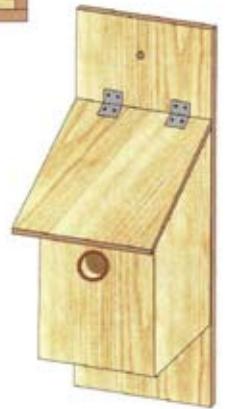
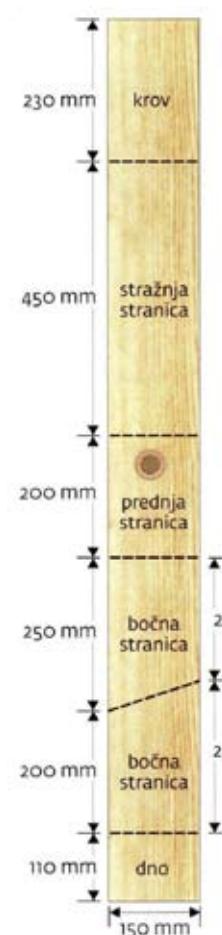




KUĆICE ZA PTICE

LE CASSETTE NIDO



KUĆICE ZA PTICE

Ptice duplašice nastanjuju šume i prirodno se gnijezde u dupljama starih stabala. U posljednje doba zbog redovitih sječa suhih, šupljih, oštećenih i starih stabala smanjen je dostupnost prirodnih duplija. Nedostatak prirodnih duplija možemo ublažiti izradom i postavljanjem kućica za gnijezdenje, te tako pospješiti gnijezdenje ptica i tako pridonijeti njihovoj zaštiti. Velik broj ptica koje se gnijezde u dupljama ili raznim pukotinama prihvataju kućice za gnijezdenje. O veličini i obliku kućice, veličini otvora i mjestu na kojem su kućice postavljene ovisi koje će se vrste u njima nastaniti. U kućice za gnijezdenje možemo privući duplašice i poluduplašice. Duplašice za gnijezdenje redovito odabiru duplje u drveću, a ulazni otvor je mali i veličinom uglavnom odgovara veličini ptice - otvor je obično velik tek toliko da ptica kroz njega normalno prolazi. Duplašice su, na primjer: čvorak, velika sjenica, plavetna sjenica, brgljez, djetlići, žune i neke vrste sova. Poluduplašice se gnijezde u dupljama ali i u pukotinama židova, strmim obalama, stijenama i sličnim zaklonjenim mjestima. Ulazni otvor u duplje ili pukotine u kojima se gnijezde poluduplašice obično je znatno veći od ptice. Poluduplašice su, na primjer: vjetruša, čiope, vijoglav, zlatovrana, mrka crvenrepka, palčić, crvendač, gorska i bijela pastirica.

Kućice za gnijezdenje ptica mogu biti raznih oblika i izrađene od različitih materijala. Najbolje su one izrađene od drva. Najčešće se izrađuju kućice četvrtastog oblika od dasaka, ali i okruglog oblika koje se izrađuju od trupaca. Kućice od dasaka najbolje je raditi od dasaka debljine 2 do 2,5 cm koje će pticama osigurati dovoljno topline. Kućice izrađene od trupaca imaju dobru izolaciju, dobro se uklapaju u okoliš i osobito su korisne za sitne ptice, kao što su sjenice. Krov je najbolje izraditi od tvrdog drva koje je otpornije na vlagu i isušivanje. Dobro je krov kućice nakositi da "pada" prema naprijed. Najbolje je da krov natkriva prednju i bočne stranice kućice tvoreći strehu koja unutrašnjost kućice bolje štiti od lošeg vremena. Lako nagib krova i streha smanjuju mogućnost ulaženja vode u kućicu, za jačih i dugotrajnih kiša voda može prodrijeti unutra. Da bi se spriječilo zadržavanje vode u kućici potrebno je osigurati oticanje vode bušenjem rupa (promjera 6-7 mm) na dnu.

LE CASSETTE NIDO

Gli uccelli che nidificano nelle cavità degli alberi vivono nei boschi e per natura annidano nei buchi degli alberi vecchi. In tempi recenti a causa del regolare taglio degli alberi secchi, cavi, danneggiati e vecchi è ridotta la disponibilità delle cavità naturali. Con la costruzione e l'impostazione delle cassette nido possiamo attenuare la mancanza di cavità naturali, e di conseguenza migliorare la nidificazione degli uccelli e contribuire così alla loro protezione. Molti uccelli che nidificano nei buchi degli alberi e nelle varie fessure accettano le cassette nido. A seconda della dimensione e della forma della cassetta nido, nonché della dimensione della buca e dal posizionamento delle cassette, si determinano le specie di uccelli che le abiteranno. Nelle cassette nido possiamo attrarre sia gli uccelli che nidificano esclusivamente nelle cavità degli alberi e sia quelli che non sempre nidificano solo nelle fessure degli alberi.

Gli uccelli che nidificano esclusivamente nelle cavità degli alberi per l'annidamento scelgono regolarmente i buchi degli alberi, il foro d'ingresso è piccolo e generalmente corrisponde alle dimensioni dell'uccello. Il foro è di solito tale quanto basta per far passare l'uccello. Gli uccelli che nidificano esclusivamente nelle cavità degli alberi sono, ad esempio: lo storno, la cinciallegra, la cincialrella, la cincia bigia, la cincia mora, il picchio muratore, altri picchii vari, la civetta, l'alocco, il gufo, il barbagianni.

Gli uccelli che non sempre nidificano solo nei buchi degli alberi nidificano anche nelle fessure dei muri, nelle banche ripide, nelle rocce e in luoghi simili riparati. Il foro d'ingresso nei buchi o nelle fessure dove nidifica questa tipologia d'uccelli è di solito molto più grande dell'uccello stesso. Gli uccelli che nidificano nei buchi degli alberi e nelle altre fessure sono, ad esempio: il gheppio, il rondone, il torcicollo, la ghiandaia marina, il codiroso spazzacamino, lo scricciolo, il pettirosso, la ballerina gialla e la ballerina bianca.

Le cassette nido possono avere varie forme ed essere costruite di materiali diversi. Le migliori sono quelle fatte in legno. Di solito si costruiscono con le tavole le cassette di forma rettangolare, ma anche quelle circolari fatte dai tronchi. Per costruire le prime si usano tavole da 2 a 2,5 cm di spessore che forniranno abbastanza calore agli uccelli. Le cassette fatte dai tronchi hanno un buon isolamento, si inseriscono bene nell'ambiente e sono particolarmente utili per gli uccelli piccoli, come la cinciallegra. È consigliabile costruire il tetto di legno duro perché resistente all'umidità e all'essiccazione. È bene inclinare il tetto della cassetta con la "caduta" in avanti. È meglio fare in modo che il tetto copra la fronte ed i lati laterali della cassetta, formando un cornicione che protegge l'interno della cassetta nido dal maltempo. Anche se la pendenza del tetto ed i cornicioni riducono la possibilità di penetrazione dell'acqua nella cassetta, durante le piogge

Kućice se mogu postavljati u vrtove, voćnjake ili u šumu. Pri postavljanju treba paziti na međusobnu udaljenost kućica. Većina duplašica su teritorijalne ptice, pa stoga nije dobro kućice postavljati suviše blizu, jer bi mnoge mogle ostati prazne. Kućice je najbolje postavljati u jesen, a najkasnije u siječnju. Kućicu treba pričvrstiti na stablo dovoljno visoko da je zaštićena od grabežljivaca. Treba ih postaviti tako da je ulaz zaklonjen od izravnih sunčevih zraka, jakog vjetra i kiše. Najbolje je ulaz okrenuti prema jugu kako bi ptice bile zaštićene od hladnih vjetrova, a i radi boljeg osvjetljenja. Pri tome treba paziti da sunčeve zrake ne obasjavaju direktno kućicu zbog opasnosti od pregrijavanja. Kućice treba redovito čistiti. Čišćenje se često zanemaruje i nakon nekoliko godina kućice su pune materijala i neprikladne za pravljenje gnijezda. Najbolje je čistiti odmah nakon gnijezdenja ili najkasnije u rujnu ili listopadu. Staro gnijezdo i materijal kojeg izvadimo iz kućica treba spaliti i time uništiti parazite i njihova jajašca.

Ne ometajte ptice tijekom gnijezđenja. Većina ptica vrlo je osjetljiva na uznemiravanje tijekom gnijezđenja, a osobito za vrijeme dok leže na jajima i neposredno nakon izvaljivanja mlađunaca iz jajeta. Želite li saznati koje vrste koriste vaše kućice, koristite dalekozor. Tako iz daljine možete pratiti zbijanja u kućici i oko nje.

Tijekom jeseni 2011. godine polaznici Centra za tehničke aktivnosti "Veruda" - učenici viših razreda pulskih osnovnih škola, izradili su dvadesetak drvenih kućica za ptice tijekom radionice makedtarstva u organizaciji **Zajednica tehničke kulture Pula** a u suradnji s **JU Natura Histica i gradom Pula**. Cilj je razvijati ekološku osvještenost kod djece, popularizirati zaštitu prirode, educirati djecu o važnosti ptica i očuvanju ptičjih staništa i biološke raznolikosti, te razvijati tehničke vještine, kreativnost i inovativnost. Izradene kućice postavljene su po pulskim parkovima, zelenim površinama škola i vrtića te u park šumi Šljana.



forti e lunghe l'acqua piovana può penetrare all'interno. Per prevenire la ritenzione d'acqua è necessario prevedere lo scolo dell'acqua perforando dei fori (diametro 6-7 mm) nella parte inferiore della cassetta nido.

Le cassette nido si possono collocare nei giardini, frutteti o boschi. Durante la collocazione bisogna fare attenzione alla reciproca distanza tra le cassette. La maggior parte degli uccelli che nidificano nelle cavità degli alberi sono uccelli di natura territoriale, per cui è bene collocare le cassette nido non troppo vicine una all'altra, visto che molte potrebbero essere lasciate vuote. Il miglior periodo per collocare le cassette nido è durante l'autunno, comunque non oltre il mese di gennaio. La cassetta nido deve essere fissata sull'albero abbastanza in alto per proteggerla dai predatori. Bisogna collocarla in modo che l'ingresso sia al riparo dai raggi diretti del sole, dal forte vento e dalla pioggia. La miglior soluzione è porre l'ingresso a sud, così da proteggere gli uccelli dai venti freddi, nonché per avere una migliore illuminazione. È importante che i raggi del sole non illuminino direttamente la cassetta nido per il pericolo di surriscaldamento. La cassette nido devono essere regolarmente pulite. La pulizia viene spesso ignorata, e dopo qualche anno le cassette sono piene di materiale e non sono più idonee per farvi il nido. La migliore soluzione è pulire la cassetta immediatamente dopo l'annidamento o al più tardi a settembre o ad ottobre. Il nido vecchio col materiale estratto dalla cassetta deve essere bruciato per eliminare i parassiti ed i loro ovuli.

Non disturbate gli uccelli durante la nidificazione. La maggior parte degli uccelli è molto sensibile al disturbo durante la nidificazione, particolarmente quando riposano sulle uova e subito dopo l'uscita degli uccellini dalle uova. Se volete sapere quale specie d'uccello abita la vostra cassetta nido, usate il binocolo. Così a distanza potete osservare cosa succede nella cassetta ed intorno ad essa.

Nell'autunno 2011 i partecipanti del Centro per le attività tecniche "Veruda" - gli alunni delle classi superiori delle scuole elementari polesane, hanno costruito per gli uccelli una ventina di cassette nido di legno durante il corso di modellazione organizzato dal **Circolo di cultura tecnica Pola** in collaborazione con l'**EP Natura Histica** e la **città di Pola**. L'obiettivo è quello di sviluppare la consapevolezza dell'ambiente tra i bambini, diffondere la tutela della natura, educare i bambini sull'importanza degli uccelli e la conservazione degli habitat degli uccelli nonché della biodiversità, e sviluppare le competenze tecniche, la creatività e l'innovazione. Le cassette nido sono state collocate nei parchi e nelle aree verdi delle scuole e degli asili di Pola e nel parco bosco di Siana.